



## PRÉ-REQUIS

Pour un fonctionnement optimal de Codial, il est nécessaire que l'environnement informatique réponde aux conditions suivantes.

### **POSTE DE TRAVAIL**

*Configuration minimale recommandée*

- PC sous Windows 10/11 - 64 bits
- Processeur Core i3 / AMD Ryzen 3
- 16 Go de RAM
- Connexion Internet pour mises à jour de Codial et transfert FTP
- Anti-virus en cours de validité
- Carte Ethernet RJ45 Gigabyte avec Switch 1 Giga (WIFI interdit)
- Utilisation en mode Client/Serveur



### **TABLET-PC (POUR CODIALPAD OU CODIAL EVERYWHERE)**

*Configuration minimale recommandée*

- Processeur Intel Core i3 sur validation exclusive du distributeur après test
- RAM 8 Go
- Espace disque 40 Go dédié à l'application Codial, taille modulable en fonction de la base de données
- Windows 10/11
- Non compatible avec Android & IOS

### **POSTE CAISSE**

*Configuration minimale recommandée*

- PC correspondant aux spécifications ci-dessus
- Douchette codes-barres USB émulation clavier
- Afficheur par USB
- TPE utilisant le protocole «Concert»
- Imprimante ticket RJ45 ou USB (attention en cas de partage)

### **CODIAL WEB PORTAIL**

*Configuration minimale recommandée*

- IIS version 6 minimum doit être installée
- Windows serveur 2012 R2 minimum
- Serveur d'application Webdev 26 dernière version
- Serveur Web connecté au serveur codial
- IP FIXE, nom de domaine
- Commander une clé de connexion licence illimitée du moteur de déploiement Webdev 26 si utilisation extranet clients pour plus de 10 utilisateurs.

### **SERVEUR PHYSIQUE POUR LE MOTEUR HYPERFILE**

Compatible avec le rôle de contrôleur de domaine et le rôle serveur de fichiers.

Dédié à Codial pour les installations à partir de 10 utilisateurs.

*Configuration minimale recommandée*

- 1 CPU ou plus, 64 bits 8 cœurs
- 32 Go de RAM
- Espace disque 120 Go dédié à Codial uniquement
- Configuration des disques durs : RAID10 SAS (SSD conseillé) / NVMe
- MS Windows server 2012R2, 2016, 2019, 2022



## PRÉ-REQUIS

### SERVEUR HYPERFILE VIRTUALISÉ

Compatible avec le rôle de contrôleur de domaine et le rôle serveur de fichiers pour les petites installations. Dédié à Codial pour les installations à partir de 10 utilisateurs.

*Configuration minimale recommandée*

- Disque dur virtuel à taille fixe hébergé sur volume RAID10 en SAS, SSD ou NVME
- 4 CPU virtuels ou plus
- RAM 32 Go ou plus
- Espace disque 120 Go pour la base de données hors GED
- MS Windows server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
- Carte réseau dédiée Pass Through (non partagée avec l'OS) conseillée

### SERVEUR TSE VIRTUALISÉ

**Ne jamais installer le moteur HyperFile ou le rôle de contrôleur de domaine sur le serveur TSE**

*Configuration minimale recommandée*

- 6 CPU virtuels ou plus
- RAM 16 Go ou plus (+ 400 Mo / utilisateur)
- Espace disque 150 Go pour 1 instance Codial ou moins si utilisation de disques de profil
- Disque dur virtuel à taille fixe hébergé sur volume RAID10 en SAS, SSD ou NVME
- MS Windows server 2012 R2, 2016, 2019, 2022

**La sauvegarde de données est à la responsabilité de l'utilisateur ou du prestataire informatique.**

### APPLICATIONS CODIALMOBILE

Compatible uniquement avec les terminaux Android version 7 minimale, 4 Go de RAM minimale et de résolution supérieure ou égale à 360x640 px avec connexion internet (Wifi et/ou 3G/4G/5G).

Prévoir un espace de stockage suffisant :

- ~70 Mo pour l'application Lanceur,
- ~32 Mo pour l'application Interventions
- ~32 Mo pour l'application Stocks.
- pour les données de la base (Entre 60 et 100 Mo pour 80 000 articles).

Commander une clé de connexion licence illimitée du moteur de déploiement Webdev 26 si plus de 5 utilisateurs.

Pour pouvoir accéder à la GED si elle est gérée en répertoire, il faut autoriser le Webservice à accéder à ces répertoires en écriture (protocole de partage SMB).

Pour l'utilisation de la GED en mode base de données, seuls les ports 4900 et 4999 doivent être ouverts sur le serveur de base de données.

### CODIALWEB

Taille d'écran minimum 1200x800 px.

Ordinateur ou tablette équipé d'une souris.

Navigateur recommandé Chrome ou Edge dernière version.

Connexion internet haut débit de type ADSL, 4G ou supérieure.